

Свайго не цурайся і чужому вучыся

(Працяг на 2-й стар.)

Фота Валерыя БЫСАВА, БЕЛТА.

Фота Валерыя БЫСАВА, БЕЛТА.

Свайго не цурайся і чужому вучыся

(Заканчэнне. Пачатак на 1-й стар.)

На сёння мы маем выразны сацыяльны партрэт выпускніка ВНУ 2001 года. Гэта чалавек, які добра ааалоаду фундаментальнымі ведамі, ясна бачыць сацыяльна-эканамічныя мэты развіцця рэспублікі, мае шырокую навуковую і практычную падрыхтоўку. Гэта таксама ўмелы арганізатар, здольны прымяняць прынцыпы навуковага кіравання сацыяльна-эканамічнымі і тэхналагічнымі працэсамі. Ён умее працаваць з людзьмі, цэнціць іх працу, прыслухоўваецца да думкі калег, аб'ектыўна і крытычна ацэньвае вынікі дзейнасці падначаленых. Сучасны спецыяліст — асоба, якая мае высокую культуру, развіты інтэлект, гэта сапраўдны інтэлігент развіццёвага грамадства і дзяржавы. Гэта фундамент будучага нашай радзімы.

Важнай рысай сучаснага спецыяліста з вышэйшай адукацыяй з'яўляецца тое, што ён можа самастойна папярэць атрымання ў ВНУ ведаў і мае ў гэтым настаяную патрэбу.

На сёння дыплом аб вышэйшай адукацыі атрымалі каля 38000 выпускнікоў 2001 года. З іх 32000 закончылі дзяржаўныя ВНУ. Магістрамі сталі 412 чалавек. Падрыхтоўка спецыялістаў у гэтым навуковым годзе ажыццяўлялася па 233 спецыяльнасцях і 1070 спецыялізацыях.

Дзяржава атрымала амаль на ўсіх сферах жыццядзейнасці спецыялістаў. Для сістэмы адукацыі падрыхтавана 13900 чалавек; прамысловасці — больш за 8000 чалавек; сельскай гаспадаркі — 2850 чалавек; аховы здароўя, фізічнага выхавання і спорту 1400 чалавек; транспарту і сувязі — каля 900 чалавек, мастацтва і кінематографіі — каля 260 чалавек. Па эканамічных спецыяльнасцях у гэтым годзе атрымалі вышэйшую адукацыю каля 4000 чалавек.

Статыстычныя даныя красамоўна сведчаць пра вялікі пошук у грамадзян нашай краіны на вышэйшую адукацыю. Падмацоўвае гэта і статыстыка ўступнай кампаніі гэтага года. Калі ў мінулым годзе конкурсе ў ВНУ рэспублікі дасягнуў рэкордны лічбы — 2,7, то ў бягучым годзе прагназуецца павелічэнне гэтага паказчыка на адзінку.



— Размова ідзе пра стаўку?

— На ўвазе маецца сярэдняя заробатная плата. Нехта з настаўнікаў атрымлівае і значна болей, а хто і менш. Сярэдняя заробатная плата прафесарска-выкладчыцкага саставу за май складала 165,7 тыс. руб.

З 1 ліпеня павышана стаўка першага тарифнага разраду да 14500 рублёў. Таксама павышана стаўка мінімальнай заробатнай платы, што зноў-такі паўплывае на заробак педагагічных і навуковых работнікаў. З 1 лістапада, як вядома, зноў павысіцца стаўка першага тарифнага разраду. Такім чынам, мы назіраем паступовае і мэтанакіраванае павышэнне заробатнай платы ў сістэме адукацыі да столаравага рубяжа. А ў сярэднім у настаўнікаў яна складзе і 120, а дзе і 130 долараў у месяц. Падкрэсліваю, што гаворка ідзе пра сярэднюю заробатную плату. Канечне, можна казаць, што гэта не такая і вялікая аплата працы настаўніка, калі паглядзець на цэны. Але навідавоку дынаміка росту заробатнай платы пры тым, што ўжо ёсць тэндэнцыя да спынення росту цэн.

— Вы не жартуеце?

— Не. Нашы цэны выроўніваюцца з цэнамі сусветнага рынку. Яны іх дагналі па асноўных відах тавараў, у тым ліку і харчовых. Адсюль і такая ўпэўненасць. Улічыце яшчэ той факт, што мы плацім за камунальныя паслугі, грамадскі транспарт і г.д. у дзясяткі разоў менш, чым у іншых краінах. Далейшае павышэнне заробатнай платы будзе ісці як прыбытак да павышэння жыццёвага ўзроўню.

— Вядома, што шмат школ і іншых навучальных устаноў выкарыстоўваюць тое абсталяванне, якое ім дасталася ў спадчыну ад савецкага часу.

— Канечне, матэрыяльна-тэхнічнае забеспячэнне сістэмы адукацыі — адна з галоўных праблем: гэта датычыць і навуцальнага працэсу і комплекснага абнаўлення матэрыяльнай базы ўстаноў.

Аднак на ўсё трэба глядзець з пэўнай адлегласці, дыстанцыі, каб адлучыць, што зрукі ёсць. Давяцце памятаць, што ў нас на сёння сярэд краін СНД, Усходняй Еўропы самая нізкая, напрыклад, плата за ўтрыманне дзяцей у дашкольных дзіцячых установах. Па сутнасці, сёння бацькі плаціць толькі 25% ад выдаткаў на харчаванне. Астатняе бяры на сябе дзяржава. Гэта датычыць і эксплуатацыі будынкаў, і заробатнай платы, і таго ж харчавання. У сувязі з гэтымі выгодамі павялічылася лічба ахопу дзяцей дзіцячымі садкамі. Яна сёння складае звыш за 70%.

На другім Усебеларускім сходзе гаварылася пра вырашэнне праблемы стопрацэнтнай падрыхтоўкі дзяцей шасцігадовага ўзросту да школы. Гэта азначае, што з пачатку год дзіця павінна быць ці ў дашкольнай установе, ці з ім павінны працаваць спецыялісты ў галіне педагагікі і псіхалогіі.

Як вядома, дзяржава бярэ на сябе ўтрыманне па харчаванні шырокага кола навукоўцаў, пачынаючы з падрыхтоўчых класаў і заканчваючы прафесійнымі вучылішчамі. Калі гэта падлічыць, то лічба складзе дзесяткі мільёнаў долараў. І гэта не трэба скідаць з вагі ў рэчышчы нашых з вамі разважанняў. Далейце да гэтага сродкі, якія выдзяляюцца на функцыянаванне пазашкольных устаноў (яны, па сутнасці, застаюцца бясплатнымі). А колькі сродкаў выдзяляе дзяржава на ўтрыманне прафесійна-тэхнічных і сярэдніх спецыяльных, вышэйшых навучальных устаноў. Заўважу, што сёння вышэйшая школа на бюджэтную форму навування прымае ў свае сцены тую колькасць студэнтаў, якая была ў 90-х гадах мінулага стагоддзя. Гэта красамоўны паказчык, калі ведаць, што адзін студэнт абыходзіцца дзяржаве каля 1000 долараў.

Вырашаючы праблемы павышэння заробатнай платы, трэба мець на ўвазе і іншыя выдаткі на сістэму адукацыі. Лічу, што наглядчыцы на існуючыя цяжкасці матэрыяльнага забеспячэння сістэмы адукацыі, мы знаходзімся на парозе неабходных для нас зрукаў як у выплате заробатнай платы, так і ў вырашэнні праблем абнаўлення матэрыяльна-тэхнічнай базы сістэмы адукацыі.

— У нядаўнім мінулым амерыканскі прэзідэнт Біл Клінтан перадаваў адукацыйны паставіў дзве задачы: дамагчыся, каб васьмігадовыя дзеці ўмелі чытаць і каб дванаццацігадовыя амерыканцы ўмелі выкарыстоўваць Internet. Першая задача для нас вырашальная ў шасцігадовым узросце. А вось другая...

— Адносна падручнікаў і камп'ютэраў. Да першага верасня неабходны падручнікі мы выдалі.

На наступныя два гады прынята так званая праграма "Белнет", якая была распрацавана па рашэнні Прэзідэнта нашай краіны і паводле якой з цягам часу кожная сярэдняя школа будзе мець магчымасць выйсці ў Інтэрнет. Наладжваецца адзіная інфармацыйная прастора з Расіяй. Нашы спажывы інфармацыі змогуць праводзіць інфармацыйны абмен не толькі на англійскай, але і на рускай, на беларускай мовах. Развіцця краіны ўжо даўно прыступілі да стварэння адукацыйных інфармацыйных рэсурсаў і камп'ютэрных сетак для абмену ім. Гэта, напрыклад, RUNET у Расіі, UNINET у Нарвегіі, DFN у Германіі, NASK у Польшчы. У нас у гэтым плане існуе шмат праблем, якія больш падрабязна мы закранем у іншых размовах. Скажу толькі адно — сітуацыя з забеспячэннем камп'ютэрамі нас сёння вельмі не задавальняе.

— Васіль Іванавіч, апошняе дзесяцігоддзе высветліла вызначальныя адукацыйныя праблемы. Хочацца пачуць ад Вас адказ на пытанне: што важнага і значнага было ў ім.

— Галоўнае ў тым, што ў апошнія гады была створана не лозунгавая, а дзейная не на словах, а на справе сістэма адукацыі. Яна, канечне, створана не на пустым месцы, а на падмурку савецкай школы, якая была ў свой час адной з найлепшых у свеце. Стварэнне новай школы адбывалася на грунце развіцця ўласнай дзяржаўнасці, з улікам сусветных адукацыйных тэндэнцый. Правільна кажучы ў на-родзе — свайго не цурайся і чужому вучыся.

— На гэты момант хвалюючым і значным для выпускнікоў сярэдняй школы, іх бацькоў, настаўнікаў з'яўляецца ўступныя экзамены ў вышэйшых навучальных установах нашай рэспублікі. Як паказвае дэмаграфічная сітуацыя, на сёння прыпадае пік абітурыентаў. У сувязі з гэтым наколькі важнай з'яўляецца для нашага грамадства вышэйшая адукацыя?

— У некаторых ствараецца ўражанне, што ў апошнія гады мы мала гаварылі пра развіццё вышэйшай школы. Больш — пра агульнаадукацыйную. Але такое меркаванне падманлівае. Натуральна і акамамерна тое, што нам трэба было спачатку трансфармаваць сярэднюю адукацыю, бо менавіта яна — падмурак вышэйшай школы. У яе маюцца свае асаблівасці, якія абавязкова трэба мець на ўвазе, калі намагаешся ісці наперад.

Па-першае, за апошнія гады (1998 і 1999), прынята ўрадам некалькі дакументаў па развіцці вышэйшай школы. У 2001г. па даручэнні Прэзідэнта нашай краіны была распрацавана праграма развіцця вышэйшай школы ў рэгіёнах.

Гаворачы пра вышэйшую адукацыю на Беларусі і ў свеце, выразна вылучаюцца тры асноўныя моманты. Асэнсаваны іх, можна прымаць захад, што трэба рабіць, як і з якой мэтай. Гэта розныя па сваёй вазе, сацыяльнай значнасці пасулаты. Але яны характарызуюць напрамкі, тэндэнцыі і намагаюцца ў рэчышчы сусветнай і нацыянальнай вышэйшай адукацыі.

Першай вызначальнай рысай вышэйшай адукацыі ў развітых краінах свету стаў яе масавы характар. У 60 годзе ў былой БССР на востраве з паловай мільёнаў насельніцтва налічвалася каля шасцідзясят тысяч студэнтаў. Зараз у нашай рэспубліцы на 10 мільёнаў чалавек іх прыходзіцца каля трохсот тысяч. Толькі ў мінулым годзе было прынята каля 70 тысяч студэнтаў. Калі падлічыць суадносіны паміж прыёмам і выпускам, то можна знайсці такую статыстыку — у мінулым годзе кожны другі выпускнік школы стаў студэнтам. Гэта будзе наглядная і сёння. Далей прыем у сярэднія спецыяльныя ўстановы і прафтэхвучылішчы. Лічбы сведчаць самі за сябе.

Другой асаблівасцю сённяшняй вышэйшай школы стала дыверсіфікацыя вышэйшай адукацыі. Гэта значыць, што з'явіліся розныя шляхі, формы дасягнення вышэйшай адукацыі, а адсюль — розныя тыпы ВНУ з рознымі тэрмінамі навування. І, акрамя таго, з рознымі магчымасцямі атрымання вышэйшай адукацыі. Выразнай у гэтым плане становіцца сітуацыя ў нас. З аднаго боку, мы перайшлі да ўніверсітэцкага тыпу навування. Акрамя класічных у нас узніклі профільныя ўніверсітэты, акадэміі. З'явіліся таксама вышэйшыя каледжы, якія спалучаюць у сабе магчымасці атрымання і сярэдняй спецыяльнай адукацыі для тых, хто жадае працягнуць навучанне, — вышэйшай.

На сёння вышэйшую адукацыю атрымліваюць за 5-6 гадоў, у будучым гэты тэрмін скараціцца да 4 гадоў. Такім чынам, масавая вышэйшая адукацыя будзе ў сваёй большасці складацца з чатырохгадовага навування, але гэта не выключыць і 5-6-гадовыя яе тэрміны. Апошнія датычыцца магістра-туры.

Трэцяя характэрная рыса развіцця вышэйшай адукацыі — выкарыстанне інфармацыйных тэхналогій, можна сказаць, уплыў інфармацыйнай рэвалюцыі на арганізацыю навуцальнага працэсу. А ўвогуле мы гаворым ужо пра з'яўленне інфармацыйнага грамадства. Гэта датычыць і школы, але ж непасрэднае ўздзеянне такія акалічнасці будуць аказваць у бліжэйшыя 20 год на вышэйшую школу. У вышэйшай школе мы толькі на парозе, па сутнасці, гэтага, так бы мовіць, інфармацыйнага лоза. Хаця трэба сказаць, што на сёння мы маем дзесяткі тысяч камп'ютэраў. Але, зразумела, іх недастаткова для паўнакроўнага і дзейснага функцыянавання нашых ВНУ. Вось тры вызначальныя рысы развіцця вышэйшай адукацыі, у рэчышчы якіх і будуць прыкладзены намаганні Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь, саміх ВНУ для іх актыўнага вырашэння.

— Васіль Іванавіч, спыніцеся, калі ласка, больш падрабязна на кожнай з названых акалічнасцей.

— Пераход да масавай вышэйшай адукацыі — паслядоўны, пераёмны працэс у развітых краінах свету. Калі ў сярэдзіне 60-х гадоў яны паставілі задачу пераходу да масавай сярэдняй адукацыі, то зараз натуральным выглядаюць намаганні пераходу на атрымнанне насельніцтвам масавай вышэйшай адукацыі. Адапу заўважу, што такія крокі нельга разглядаць як нейкую моду, гэта патрабаванне часу. Магу прывесці паказальны прыклад. Калі зазірнуць у даведнік Міністэрства пра-

цы, то прафесія лётчыка на сёння стала рабочай прафесіяй. Аднак, каб мець гэтую кваліфікацыю, трэба атрымаць вышэйшую адукацыю. Возьмем тых жа праграмістаў. Можна сказаць, што на сёння гэта прафесія адносіцца да рабочых, таму што яна масавая і накіравана на вырашэнне канкрэтных вытворчых праблем — чалавек застаецца сам-насам з камп'ютэрам, як раней рабочы са станком. Атрымліваецца даволі цікавае спалучэнне — рабочы інтэлектуальнай працы.

Па-другое, у свеце, у тым ліку і ў нашай краіне, ідзе паступовае пераход ад аўтаматызаванай вытворчасці да камп'ютэрызацыі. Гэты працэс будзе, канечне, патрабаваць і адпаведнай падрыхтоўкі. Вышэйшая адукацыя — не толькі атрымання ведаў, гэта іншы ўзровень мыслення.

Па-трэцяе, у нас мяняецца структура грамадства, структура занятасці насельніцтва. У першыя гады атрымання нашай рэспублікай незалежнасці адчуальным стаў недахоп спецыялістаў гуманітарнага профілю — эканамістаў, юрыстаў і інш. Адсюль — павелічэнне колькасці студэнтаў у гуманітарнай сферы навування.

— Вы назвалі прычыны, па якіх назіраецца пераход да масавай вышэйшай адукацыі ўвогуле і ў нас у краіне. Аднак, у сувязі з гэтым, мабыць, узніклі і праблемы?

— У першую чаргу, узнікае праблема не толькі ў нас, але і на Захадзе, звязаная з рэзкім павелічэннем колькасці студэнтаў. За апошнія сорак гадоў, як паказвае міжнародная статыстыка, іх павялічылася амаль што ў сем разоў. Трэба сказаць, што абнаўленне матэрыяльна-тэхнічнай базы не можа ісці такімі шпаркімі тэмпамі. Гэта азначае — мы маем на сёння пэўнае пагаршэнне ўмоў для навування, з аднаго боку, і з другога — павелічэнне колькасці студэнтаў ядзецца на гэтым этапе развіцця вышэйшай школы да зніжэння якасці вышэйшай адукацыі. Зараз апошняя праблема выходзіць на перадні план. Зразумела, ёсць розныя шляхі яе вырашэння. У тым ліку і стварэнне належнай сістэмы кантролю за навуваннем. Той кантроль, які існуе, маладэфектны. Трэба значна яго ўласканаліць, узмацніць і надаць яму сучасныя рысы. Напрыклад, вучэбны матэрыял курса разбіваецца на некалькі частак, і па кожнай з іх студэнт павінен атрымаць допуск да асноўнага экзамену. Альтымальны варыянт — калі да экзамену студэнта "дапуская" камп'ютэр. Такім чынам, ліквідуецца суб'ектыўны фактар у ацэнцы ведаў студэнта.

Узнікаюць і іншыя праблемы, напрыклад, суадносіны паміж платнай і бясплатнай формамі навування, абавязковага размеркавання. Зусім нядаўна я сустракаўся з прэзідэнтам ўніверсітэта ў Сербіі, які падкрэсліў, што ў Францыі ёсць дзве магчымасці атрымання вышэйшай адукацыі: за кошт дзяржавы і за ўласныя грошы. Калі чалавек выбірае першы шлях, то ён абавязаны адпавядаць п'яць гадоў па размеркаванню. І ніхто яго не пытае, хоча ён гэтага ці не. Каго гэта не задавальняе, то ён можа перайсці вучыцца за плату. Мне здаецца, прыйшоў час пра гэта скончыць спрэчку.

— Вы закраналі тэму пра тэрміны навування. Яна таксама звязаная з набывццём вышэйшай адукацыі масавага характару?

— Тэрміны навування ў ВНУ непасрэдна звязаны з тым, як пабудавана сярэдняя адукацыйная школа. Пераход да 12-гадовай школы прымушае падумаць і пра пераход да чатырохгадовай вышэйшай адукацыі, якая па змесце будзе адпавядаць сённяшняй п'яцігадовай і максімальна наблізіцца да прафесійнай школы. З гэтага вынікае і двухступенчатая вышэйшая адукацыя, якая мае на мэце дыферэнцыраваць студэнцкае навучанне, надаць яму новае напавенне. Першая ступень у значнай частцы будзе чатырохгадовай, да яе ў масавым парадку мы прыйдзем праз 8-10 гадоў.

— Прабачце, аднак БДУ ўжо абвясціў аб пераходзе на двухступенчатую вышэйшую адукацыю.

— Універсітэт пакуль што толькі эксперыментаваў. А вось гадоў праз восем-дзесяць гэта будзе ўжо не эксперымент. Таму што сёння мы маем 11-гадовую школу, а вышэйшая чатырохгадовая школа ў савецкай адукацыйнай прасторы грунтуецца на 12-ці і 13-гадовай агульнаадукацыйнай школе. Вось чаму захад БДУ трэба разглядаць як эксперыментальны. Першая ступень вышэйшай адукацыі па падрыхтоўцы выпускнікоў ВНУ не павінна быць ніжэйшай за ранейшую.

З пераходам на чатырохгадовае навучанне ў ВНУ не будзе мяняцца і заключныя тэрміны, калі чалавек атрымлівае вышэйшую адукацыю. Напрыклад, я пайшоў ў савецкую школу ў сямігадовым узросце, закончыў яе ў 17 гадоў, далей п'яць з паловай вучыўся ў Белдзяржуніверсітэце. Такім чынам, вышэйшую адукацыю атрымаў у 22 з паловай гады. З 1998 года нашы дзеці ідуць у школу з шасці гадоў, там вучацца 12 гадоў. Пасля за чатыры гады будуць атрымліваць вышэйшую адукацыю. Вось вам і арыфметыка. Атрымаем ранейшыя 22 гады — як і ў савецкія часы. Але такое лічбавое супадзенне мае прычыновую розніцу ў змесце і форме падрыхтоўкі маладога спе-

цыяліста. Раней мы гаварылі толькі аб неабходнасці фундаментальнай падрыхтоўкі ў ВНУ. Зараз жа размеркаванне інтэлектуальнай нагрукі павінна быць іншым. Значная яе доля павінна прыпадаць на школу, якая прызначана адаптаваць старшакласніка да жыцця і ў тым ліку для атрымання вышэйшай адукацыі ў скарачаныя тэрміны.

Нехта, калі будзе патрэба ў больш паглыбленай спецыялізацыі ведаў, зможа вучыцца і п'яць гадоў. Пры адпаведным жаданні можна прадоўжыць навучанне і ў магістратуры. Па сутнасці, гэтыя дадатковыя два гады ў магістратуры будуць падрыхтоўкай чалавека да трохгадовай аспірантуры. Практыка сведчыць пра вельмі нізкі працэнт абарон прэтэндэнтаў на вучоную ступень кандыдата навук. Новая мадэль падрыхтоўкі спецыяліста найвышэйшай кваліфікацыі 2 + 3, здаецца, павінна вырашыць і гэтую праблему.

— Мы гаворым пра характар, тэхналогію і змест масавай вышэйшай адукацыі. Скажыце, якія будуць шляхі яе атрымання.

— З'явіўся нават спецыяльны тэрмін, я ўжо яго называў, дыверсіфікацыя, які абазначае розныя шляхі атрымання вышэйшай адукацыі. Разгледзім гэта на прыкладзе Германіі. Германская мадэль школы ў свой час была ўзорнай для Еўропы і ў тым ліку для царскай Расіі. У германскіх ўніверсітэтах студэнты вучыліся і вучацца шэсць гадоў. Трэба адзначыць той факт, што па працягласці навування германская школа вызначаецца сярод іншых. Там спрацоўвае мадэль: 13-гадовая школьная і 6-гадовая ўніверсітэцкая адукацыя. У канцы 60 гадоў узніклі новыя тыпы навуцальных устаноў — так званыя Fachhochschule, якія мелі толькі чатырохгадовы тэрмін навування і былі набліжаны да практычных патрабаванняў вытворчасці. Тры гады займала тэарэтычнае навучанне, а год — практыкі. Практыкі не той, якая была ў савецкія часы: пайдзі ў той цэх, прынясі, так сказаць, нешта ў другі. Яна была арыентавана на будучую спецыяльнасць і, як правіла, яе праходзілі на тых прадпрыемствах, куды і меркавалася накіраваць маладога спецыяліста. Гэтыя ўстановы ўзнікаюць і ў іншых краінах Заходняй Еўропы, пачалі распаўсюджвацца і далей. У Амерыцы таксама меўся падобны вопыт. З'явілася ў свой час рознаўзроўневая сістэма падрыхтоўкі студэнтаў і з рознымі тэрмінамі іх навування.

У апошнія дзесяць гадоў стала вельмі хутка развівацца дыстанцыйнае навучанне. Яно нам вядома як заочнае, але ж паміж імі ёсць прынцыповая розніца — у выкарыстанні інфармацыйных тэхналогій і даступнасці да тэхнічных сродкаў, у тым ліку і да Інтэрнету. У сувязі з гэтым набывае спецыфіку і адпаведны кантроль ацэнкі ведаў і ўменняў навуцэнцаў.

— Са з'яўленнем устаноў рознага тыпу, мабыць, цесна звязана і пераўладкаванне некаторых рэгіянальных інстытутаў па ўніверсітэцкім?

— Калі мы пераходзілі на ўніверсітэцкі тып навування, то добра ўсведамлялі, што адразу з інстытута ўніверсітэт не вырасце. Але калісьці трэба было пачынаць гэтую працу. А патрэба ў класічным ўніверсітэце была і ёсць вельмі вялікая. Дарэчы, іх адукацыйныя тэхналогіі пры гэтым таксама мяняліся, што адказвала і запатрабаваным часу. Напрыклад, калі Мінскі радыётэхнічны інстытут стаў Беларускай дзяржаўнай універсітэтам інфарматыкі і радыёэлектронікі, то ён, карыстаючыся англійскай тэрміналогіяй, стаў ўніверсітэтам прыкладных ведаў.

Сёння мы маем чатыры вышэйшыя каледжы, якія спалучаюць у сабе як рысы тэхнікумаў, так і рысы вышэйшых навучальных устаноў. Можна сказаць, што гэты адказ на запыты грамадскіх інтарэсаў і вытворчасці. Такія ўстановы маглі быць сфарміраваны на грунце савецкай сістэмы адукацыі. Нам не трэба было ствараць беларускія Fachhochschule, таму што ў нас былі сярэднія спецыяльныя ўстановы, якіх не было на Захадзе. З тым узроўнем тэарэтычнай падрыхтоўкі, з аднаго боку, і з тымі набутымі навыкамі, якія яны набывалі пасля заканчэння тэхнікума.

Сістэму вышэйшых каледжаў мы будзем і далей развіваць. У нас маецца магчымасць іх ствараць як у рамках ВНУ, так і ў якасці самастойных устаноў. У сувязі з такімі падыходамі ўзнікае праблема спалучэння паміж сярэднімі спецыяльнымі ўстановамі і вышэйшымі, спалучэння адукацыі спецыяльнай і вышэйшай. Яна не ўзнікла на новым месцы, а дасталася нам па спадчынасці, ад савецкіх часоў, калі ў пачатку 80-х гадоў мінулага стагоддзя ў Савецкім Саюзе канчаткова зразумелі, што сістэмы сярэдняй спецыяльнай і вышэйшай адукацыі не могуць існаваць паасобку.

Вернемся да недалёкага мінулага. У сярэдзіне 80-х XX ст. пачалі ствараць розныя формы навування. Мы памятаем і інтэграваныя вучэбныя планы, і інтэграваныя формы навування, і пераход выпускнікоў тэхнікумаў адразу на трэці курс ВНУ і г.д. Як бачым, практыка, жыццё самі падказвалі выйсце з канкрэтных сітуацый. Эксперыментаванне павінна скончыцца і жыццёвыя патрэбы змогуць набыць рэальнае аблічча, сістэмнае рашэнне, над чым зараз мы і працуем.

Сярэдняю спецыяльную адукацыю ў наш час ужо разглядаюць як прыступку да вышэйшай. Гэтым словам трэба надаць канкрэтнае выражэнне, што вымагае ад нас розных падыходаў, мер, рашэнняў. Паступова і мэтанакіравана мы да гэтага набліжаемся.

— Спыніцеся, калі ласка, на трэцяй праблеме.

— Адносна інфармацыйных тэхналогій можна сказаць наступнае. Па сутнасці, гаворка павінна ісці пра інтэрактыўнае навучанне ці, так бы мовіць, саманавучанне. Калі я працую з камп'ютэрам, то ён можа мяне "павесці" за сабой — у залежнасці ад майго ўзроўню падрыхтоўкі ён ставіць усё новыя і новыя задачы. Атрымаўшы ад выкладчыка неабходныя веда, я магу іх развіць і ўдасканальваць самастойна. На пэўнай ступені зноў сустракаюцца з выкладчыкам. І так паўтараецца колькі разоў — сістэмна, паслядоўна і пераёмна. Студэнт павінен сам вучыцца, а не чакаць, каб яго вучылі. Вось пытанне, на якое мы ў бліжэйшым павінны даць адказ. Інтэрактыўнае навучанне набывае новае гучанне, становіцца важным і значным для нашай сістэмы вышэйшай адукацыі. Пра гэта гаворыць з'яўленне персанальных камп'ютэраў, якіх яшчэ 10 год назад амаль не было ў нашых навуцальных установах, і мала хто ўяўляў пра актыўнае выкарыстанне іх у навуцанні і працы. Адбылася своеасабліва рэвалюцыя ў сродках навування. І таму нельга сядзець склаўшы рукі і чакаць, хто за нас зробіць нашу справу. Трэба актыўна дзейнічаць і інтэнсіўна ўкараняць у практыку навування новыя тэхналогіі. Заўважу, што гэту патрэбу мы выраза адчуваем і прымаем захадзі для вырашэння пастаўленых часам задач.

Гутарку вёў
ВІУЧАНКАУ.

Ліра пад капітом Пегаса

Купляйце кнігі

Мірна спіць мая бібліятэка.

Мікола АРОЧКА.

То не праўда. Гэта дзеля слова Краснага, для рыфмы я пішу. Уявілі б вы сабе размовы Фаліантаў у начной ішчы.

Дон Кіхот з-пад выкладкі шыкоўнай
Вышаў. Рыцар — увесь
судзіны гнэў:
— Цесна, душа ў шафе
нам пакоўнай,
Кнігі — вясні! Шкаф —
не лепш, чым хлэў.

Швейк, нашто дасціпны
і рахманы,
Кажэ: — У дзянішчыкі б
гаспадар!
Для ўкраіны яго раманы
Прыгавор воль
дзеля Шчукара.

— Цяліну на ім бы
заскарэліш,
Ну а калі справа пойдзе тута,
То яму, напэўна,
не папалоўшэ
Арата пуга, пуга, пуга.

Хлестакоў гаворыць
свайму брату
Бэндару: — Тут пахне
крыміналам,
Кнігі дастае Уладар па блату,
Развясніць бы на усіх каналах.

...Болей слушаць гэтага
не ў сіле,
А таму абвешчу я даю:
Можэ, кнігі ў мяне купілі б?
Усе тамы дачыста прадаю.

Пайшоў я з жонкай у грыбы

Такі ў жанчын,
Відач, Характар:
Грыбы
Шукаючы ў бары
На ўзлесі,
Стануць слушаць трактар,
Леоны рокаст
3-за гары.

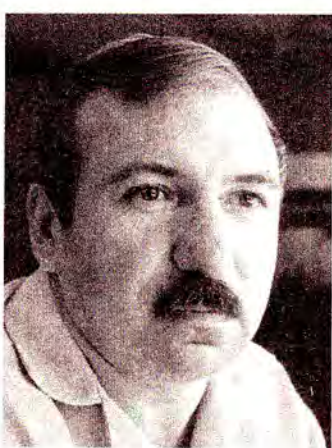
Уладзімір ДЗЮБА.

Пайшоў я ў лес
з савай Мальвінай,
Была грыбоў пара ярка.
І хош прайздзіўх за гадзіну
Набраў пайшоў, пад заяз.

Яна ж старою сыражэ
Знайшла за гэты час увесь.
Затое слушае належна.
Я бараніць дзясцл дзясц.

А падзілі мы да ўзлесся —
Давай з мяне Мальвіна кніжы:
— Камбайна ўжо гул.
Алеська

Прагне, у жыно не спіць,
І не ў грыбах, як ты з кабетаў,
Шчыры, руны, ён з зары.
Кідай гулянку, любі, гэту,
З суседа прыклад ты бяры!



Пекла, чысцілішча і рай Уладзіміра Скарынкін

Паэт і перакладчык Уладзімір Скарынкін сапраўды прайшоў усё гэта: пекла, чысцілішча, рай...

— У часопісе “Першавет”
Якаў Ясінскі некалькі разоў
пераклаў Дантэ нарадзілася
яшчэ ў 1976 годзе...

— Можна сказаць, што так. У той час упершыню ў памяшканні сённяшняга Дома літаратуры праходзіў з’езд пісьменнікаў, і вось як цяпер памятаю: мы (паэты сярэдняга, тады яшчэ нават маладога пакалення: Казімір Камейша, Мікола Малаўка і іншыя) акружылі ў фазе Язэпа Семжона, і ён гаварыў пра тое, што перакладаў “Боскую камедыю” пранімаўшы Сцяпану Гаўрусеў, а ў той адмовіўся. Якім тым яшчэ й нарадзілася гэтая ідэя. Значыць, атрымліваецца так: з 1976-га па 1993-ы — аж 17 гадоў. Доўга ж вы падыхалі да Дантэ...

Неяк у адным інтэрв’ю ў мяне запыталі, ці магу я падзіліць сваё жыццё “да Дантэ” і пасля яго. Не, не магу я так падзіліць. Цяпер бачу, што мяне ўсё жыццё рыхтавала да сустрэчы з Дантэ, і калі я пачаў лічыць у падрабязнасці, якія ашукі ў Нацыянальнай бібліятэцы, я разумее, што даўно ё ён спасціг і прышоў бы да яго, каб і дэпш быў з ім знаёмы — не па рускім перакладзе М.Лазіцкага, дзе нярэдка вельмі цікава дайсці да сэнсу. Можна быць, і зандаць самаўпэўнена, але скажу: сам Дантэ быў вельмі дакладны і скаротам са мною і маймі перакладамі.

— Але гэта насамрэч мае на ўвазе калі не рэалізацыя душы, то, прынамсі, вельмі шмат крок-судакранання — у вас і ў Дантэ...

— А яны і ёсць, гэтыя кропкі судакранання. Ён ганімы і я ганімы — даўно ж я не пакінуў у 1987 годзе Саюз пісьменнікаў. У нас аднолькавая жыццёвая філасофія — справядлівасць. У нас аднолькавае стаўленне да каханця: ён адналюбі і я адналюбі. У нас аднолькавае стаўленне да бога: у ім жыў Бог і ўва мне Ён жыў. У рэшце рэшт, нават калі гаварыць пра мастацкую манеру, то ў творчасці Дантэ і шмат знаходзіў блізкасць: імкненне ад канкрэтнага вобразу да агульнага, разгортвання метафары й параўнання і інш.

— На ваш прафесійны погляд, наколькі адэкватна дазволіла перадаць арыскаладаную сімваліку Дантэ беларускае паэтычнае традыцыя, сама беларуская мова?

Шчыра кажучы, пры перакладзе мне трохі не хацела кароткіх прыметнікаў і дэсперцальных зваротаў. Але гэта, як кажучы, справа тэхнікі.

У прынцыпе, мяне хапіла ўсяго, што ёсць у нашых слоўніках — я спецыяльна лаўлю за кожным словам у тлумачальны слоўнік для таго, каб мяне не папракнулі пасля ў выкарыстанні русізмаў. Іншая справа, што наш “Тлумачальны слоўнік беларускай мовы” мае вельмі невялікі аб’ём, усяго пяць тамоў, у той час

калі, напрыклад, літоўскі — каля дваццаці...

Наогул жа пра тое, наколькі адэкватным і мастацкім атрымаўся мой пераклад, мне самому гаварыць няціпа. Таму прапашу, напрыклад, нашага вядомага філосафа Уладзіміра Канана: “Рускі паэт М.Лазіцкі — агульнапрызнаны майстар мастацкага перакладу. Аднак жа асабіста мне не ўдалося да канца пераказаць “Боскую камедыю” па яго добрым, але халаднаватым, крыху старомодным перакладзе, а можа, мне гэта здалася, бо кожная паэтычная мова мае свае багатыя засады выключных сродкаў. Яны няспына паўнаўноўча чарговыя генеральны талентавіты літаратуры. Для мяне цудоўнай і багатай шэй застасца родная мова. Глыбей класічна на сэрца не напеўняе ітанашы і пластычны жыццёнасць. Яны мне бачыліся і чуліся, калі перачытаў “Боскую камедыю” ў перакладзе Уладзіміра Скарынкін”.

Уладзімір Максімавіч, ці здараліся ў самім працэсе перакладу такія моманты, што вы раптам пачыналі адчуваць: усё, ужо больш няма сіл, Дантэ перамог, я здаўся, я бясцільны перад ягоным геніем?.. Натхненне ж, як вядома, рэальна не пастаянна...

Акрамя Дантэ, мяне натхняў Бог. Над маймі пісьмовымі сталом вісіць маленькі абразок Ісуса Хрыста. Я набыў яго ў Успенскім саборы ў Смаленску. Ёсць такое паніясце: намолены абраз... Дык во ў мяне акурта такі: маленькі Ісус са сваёй кнігай заірае проста ў душу... Кожны раз, калі я сяджу за стол, я пачынаю з маліты, і калі атрымліваўся так, як хацелася, а заўжды палымалю погляд на майго Ісуса і казаў: “Дзякуй, Бог, што дапамог”.

— А як нахот містыкі? Вы ж прайшлі разам з Дантэ ўсё колькі пекла, пабывалі ў раі, чысцілішчы...

— Містыкі не было. Спаў спакоіна. Нават перакладачы самыя страшныя каршыні пекла, калі напрыклад, чалавек нясе сваю адзіную галаву і быццам ліхтаром, асвятляе ёй сябе дарогу, мяне нічога страшнага не сіліла. Мне сіліла толькі нейкія ўзвышаныя сны. Я магу расказаць два з іх.

Аднойчы прывілі мя на высокую гару і хацелі раскрыжаваць. Я ім кажу: “Навошта вы мяне крыжавашы? Вы паглядзіце, якія вострыя скалы, і кінуся, разаб’юся, вам і працы ніякай.” “Ну, — кажучы, — няхай будзе па-тойму.” Я кінуўся — і паляцеў як арол...

Другі сон, звязаны чамусьці з Някляевым. Схіліў мя з ім на нейкім застольі, падыйшы на вуліцу, і раптам неспрэчна асудзіў — тры зорныя караблі зорачкі на бартах, а на сярэднім караблі я выразаў бачу фары, якія нейкім флюарэсцэнтным святлом асвятляюць перад намі дарогу. Я гавару Някляеву: “Валодзя, паглядзі, якія прыгожыя

зорныя караблі!” А ён не бачыць. І мяне гэтак стала шкада Някляева...

— Тут і пераключыўся? — Так! І пераключыўся жа талы акурта “пекла”!

— А над якою часткай “Камедыі” было складанае за ўсё працаваць?

— Дарчы, я “з раю” пачаў перакладаць. Такія ўзвышаныя, светлыя каралі! Напэўна, “рай” мне і даў сілы перакласці і “пекла” і “чысцілішча” — самую складаную, самую па-філасофску напуюненую частку.

Хош калі ўзяць малюнок... Паветраныя — мяне лёгка даваліся, паколькі я часта сам палымалю ў паветра на самадэях. Горныя — таксама лёгка, бо неаднойчы сам па гары хадзіў. А вое пекла — тут ужо чыстае ўзв’енне. У пекле, дзякуй Богу, я яшчэ не быў. (Смяецца).

— Ну, чаму ж не быў? Самі ж толькі што казалі, які складана было перакладаць дантэаўскае “чысцілішча”. Вось гэта і было, фігуральна і каламбурна кажучы, вельмі творчым “пеклам”...

Але калі сур’ёзна, Уладзімір Максімавіч, як у перакладчыцкім у вас ёсць нейкі свае — адмысловыя — творчыя прыныцы, метады, урэнне, патрабаванні да перакладу? Хто наогул у вельмі разумны перакладчыцкі? “Супернік” аўтара арыгіналу, незалежнае творчае або, можа, “непаўнаценнік”, “недапавіт”?.. Даруйце, але існуе і такое ўжывенне пра статус перакладчыка...

На гэты сапраўды бур’яныя пытанні магу адказаць, сапраўды, што, ажно, у чым глыбока перакананы: перакладаць велькі павінны толькі паэт (калі гэта тычыцца паэзіі, вядома ж). Інакш гэта будзе сурат.

Адапаведна і пераклад мусіць быць не проста перакладам, а менавіта незалежным і самакаштоўным творам. Калі мяне вылучалі на Дзяржаўную прэмію, так і напісалі: “твор”. Не пераклад, а твор...

Наогул жа, калі гаварыць пра вартасці перакладу як твору, то не буду арыгінальным, нагадаю нямецкую пісьменніцу прымаўку, якую, дарчы, напісаў на сваім рукапісным зборніку аўтаперакладу “Землі” Максім Багдановіч, калі дарчы сваёй сур’ёзнай састры Нюце: “Пераклад першаў як жанчыны. Калі прыгожы, то неверны, калі верны, то непрыгожы...” Асабіста я стараюся, каб мае пераклады былі і прыгожыя і верныя...

— На вашу думку, ці можна ўсё гэта гаварыць пра існаванне школы перакладу ў Беларусі?

Ёсць асобныя творцы-перакладчыкі, кожны з іх стварыў сваю школу перакладу: Куляшова, Гаўрук, Семжон, Дубоўка, з сучасных — Баралюк, Гіевіч, Сёмуха... — Хто з іх вам найбліжэйшы? — З 3 папярэднікаў — Гаўрук. Ягоны “Гамлет” не горшы за “Гамлета” Лазіцкага. Сучаснікі маюць кожны сваю манеру, і кожны па-

свойму вабін... Апошнім часам асабіста радуся за Яўгена Міхаськуцкага. Пулоўны перакладчык. І чаму б, напрыклад, не выдаць кнігу, дзе пад адной вокладкай былі б два пераклады “Яўгена Анегіна” — Куляшова і Міхаськуцкага?

— Апошні, дарчы, часты аўтар нашай газеты. Але ж вернемся да вас, Уладзімір Максімавіч. Цяпер, калі пераклад “Боскай камедыі” створаны, ці можаце вы сказаць, што Дантэ вас “адпусціў”?

— Не, ён са мною ўжо на ўсё жыццё — у філасофскім, маральным сэнсас. Ніягледзячы нават на тое, што цяпер я захапіўся Байранам, “Дон-Жуан” ягога перакладаю.

— Пасля Дантэ — Байран??? — Калі я ўвесь жыццё быў у “Боскай камедыі”, я выкладаў даўно, што ў Байрана ёсць чатырохпесенная паэма “Паратрота Дантэ”, напісаная ад ім Дантэ і тымі ж тэрмінамі, што і “Камедыя”. Натуральна, я не мог прабыць міма гэтага і з радасцю пераказаў. Дарчы, падрабязней мяне зрабіла прафесар лінгвістычнага ўніверсітэта Вольга Апанасюна Судзічкова.

Мне ніякжа было перакладаць на Байрана... Я, як і любіў з нас, маю хібы. Чыгранаў называю мяне перасмешнікам. А Байран — гэта ж велькі перасмешнік. І мяне было лёгка разумець і ягоную іронію, і насмешку... “Дон-Жуан” лічыўся самым эратычным раманам на пачатку XIX стагоддзя, але ў параўнанні з цыпераным эратычным чытвом ён здаецца рамантыкай. Я перакладаў яго нельзе палова “Дон-Жуана”, цяпер хацелі бы выдаліць гэта асобнай кніжкай — у “Юнаітэ”. Паглядзець, так бы моўціць, як спадабаецца твор нашым юным чытачам. Дарчы, там у Байрана ёсць такія словы: “Усё залежыць, чытачы, ад вас, ці будзе працягваць свой расказ”.

— Не сумняваюся, яны папрасіць вас, а з вамі і Байрана, працягнуць “ваш” расказ... А напрыканцы, Уладзімір Максімавіч, калі ласка, некалькі слоў да чытацкоў нашай газеты.

— Вядома, каб не быць галаслоўным, але дэячы-такі “настаўнікі” пытанні, уперы я падару вельмі чытачам у перакладзе Байрана — акрамя тых мясцін, дзе гаворка ідзе пра выхаванне Дон-Жуана... Хто ведае, можа што і пачэрпнуць для сябе з той “методы” цяперашня нашых педагогаў. (Смяецца).

— Дзякуй велькі, Уладзімір Максімавіч, і за гутарку, і за ўрывак з захапляльнага рамана.

Мікола ЧЭМЕР.

Джордж Гордан Байран

Дон-Жуан

3 песні першай

Быў Дон Хасэ з Кастыліі, а жонка —
Дакладней, разумнейшая з удоў —
Была па радвое арганка.
Яна хацела, каб Жуан гадоў
Быў да вайны і разбіраўся тонка ў ваенных справах
з малых гадоў.
Іх ролкіны страцілі, фехтавалі,
І кропкі, і жаночы клыштар бралі!
Каб сынам быў
Заводлены кароль,
Яна яго выхоўвала духоўна
І паслухняным, Пераклад
Уладзіміра СКАРЫНКІНА.



У Беларускім тэатры “Лялька” ў Віцебску адбылася прэм’ера спектакля “Кот у ботах”. Пастаўку яго здзейсніў мастацкі кіраўнік тэатра заслужаны дзеяч мастацтва Віктар Клімчук. Докраціні і лялькі створаны мастацкай Ганіай Сілавай.

НА ЗДЫМКУ: сцэна са спектакля “Кот у ботах”.

Фота Аляксандра ХІТРОВА, БЕЛТА.

Спорт

Выйгралі пяць залатых

Багатыя традыцыі ў беларускай багату. Так, на працягу ўжо некалькіх дзесяцігоддзяў беларускія багатуцы з’яўляюцца аднымі з мадэрных у свеце.

Асабліва пахвалы заслугоўваюць віцебчане. І невядома, на аснове зборных краіны па гэтым відзе спорту складаюцца неманіта яны. А рыхтуюцца юныя спартсмены ў дзіцяча-юнацкай школе алімпійскага рэзерву № 2, якую ўзначальвае Г.І.Рамановіч. Пасля ўспяшлівай рашыня ад акрышці спартыўнай школы пры гарадскім ашдзеле адукацыі і культуры ў пачаў самастойнае творчае жыццё ў 1976 год. Вакоісцільны пазіцыі, якія заваявалі на чэмпіянатах былога СССР, а таксама свету і Еўропы, школы ўтрымлівае на працягу чатырох стагоддзяў. Паспяхова выступілі не выхаванцы і на адкрытым Кубку Швецыі па скачках на батуте. Ён праходзіў у горадзе Херлінгста. У ім удзельнічалі больш за 500 спартсменаў з 14 краін, у тым ліку з усіх кантынентаў краін, а таксама з Італіі, Іспаніі, Балгарыі, Польшчы, Расіі, вядома ж, з Беларусі.

Спартыўны саборніцтва ў трох узроставых груп: 13-14, 15-16, 17 і больш гадоў (апошняя межа ўмоўна назву “дарослыя”). Практычна ўсе намінацыі былі закрыты нашай краінай.

Спартыўны гонар Беларусі сярод самых малодшых абаранілі віцебчане — калыдацы ў майстры спорту Алена Тарасевіч і Андрэй Хавутоў (трэнер — Наталія Лебедзева). Марылі пра ўзнагароды сумесна з Аленай яшчэ 33 спар-

тсменкі. Але медаль выйшэйшай пробы заваявала неманіта яна.

Андрэй Хавутоў — равеснік Алены — таксама пераадолеў усе перашкоды, перамогшы дзвядцятры супернікі ў ўзросте на вяршыню п’едэстала гонару.

Сярод 15-16-гадовых пулоўна выступілі майстры спорту Таццяна Тураткова і Максім Каласевіч — абое з Віцебска. Сярод семнаццаці супернікі дзіраваў у гэтай групе Таццяна. Пераможную эстафету ў яе падхапіў Максім, вырваўшы перамогу ў чатырнаццаці супернікаў.

З добрым настроем і залатым медальем паехаў дамоў і 17-гадовага галымалічана — майстар спорту Каірыяна Судзавя — талентавіты выхаванка трэнер Аляксандра Пастарніка. Яна выйграе ў саважэйшай багатуцы Катарыны Пракесавай, якая прымала ўдзел у фіналах чэмпіянатаў Еўропы і свету.

Усе спартсмены выканалі камбінацыі з каэфіцыентамі складанасці ад 110 да 133, паклаўшы ў капілку ўласныя дасягненні ад 93,7 да 103,2 бала і заваяваўшы вяршыні п’едэстала гонару. Усё гэта дало магчымасць малым беларускім багатуцам вярнуцца з пяці залатымі медальмі, (усёго ў саборніцтвах прынялі ўдзел больш за 500 спартсменаў). Гэтую саадзейнічала тое, што ўсе яны знаходзіліся ў добрай спартыўнай форме, валодаючы належным майстэрствам і, безумоўна, могуць разлічваць на поспех у Даніі, дзе ў жніўні адбудзецца першыя перамогі свету па гэтым відзе спорту.

Пётр ШУБЯНОК.

Расліна з прыгожа назваю...

Дзеці гулялі на ўзлеску, выхаваліся адзіны перад адным сваім нахотам: адзіны хлопчык знайшоў грыб з чорнай шапачкай, другі — чарніцу, а дзяўчынка захапілася рэзкай кветкай. Цяжка сказаць, хто першы знайшоў гэты карань і паспытаў яго на смак, але ўсе здзіліліся, што ён вельмі прыемны і пахне печанымі яблыкамі. Дзеці наперабод сталі каштаваць новы ласунак і не заўважылі, як аднаму з іх стала дрэнна. У хуткім часе адчулі недамаганне і іншыя дзеці. Атамаціліся, калі апынуліся далёка ад дома. Спачатку яны не вельмі спалохаліся, выдаць, спазываліся, што ўсё хутка пройдзе. Калі спахаліся башкі, час быў упущаны. Урачы адразу ўстанавілі дыягназ: іжжак атраўчэнне каранем беладоны. Не магу без болю ўспамінаць пакуты дзяцей і адчай бацькоў. Таму і хочацца пераспагчы вас ад такіх выпадкаў.

Неабходна ведаць, што і на лузе, і ў лесе, і на абочыне дарогі, і ў старых развалінах, і на закінутых паках сусцяжкіх раслін, якія ўяўляюць вялікую небяспеку для дзіцяці. Увагу дзяцей часта прыцягваюць прыгожыя агіды: тая ж беладоны, вочныя ягады, зярылаты дурнаўнік, падобны на мак. У беларускіх найбольш распаўсюджаны такія атраўчныя расліны, якія багатыя, калі не атраўчныя, паспелія карні, вочныя лыка і іншыя. Памятаеце, што з 300 тысяч відаў раслін, якія сустракаюцца на Зямлі, 700 могуць выклікаць іжжак і нават смерць атраўчэнне. Не пакідаеце дзяцей без нагляду, вучыце на кнігах, малюнках, каліровых атласах адрабняць атраўчныя расліны.

Больш прываблівае яркі мухамор...

Пазедкі і паходы па грыбы даўно ўжо лічацца адным з лепшых відаў адпачынку. Але не ўсе, нават дарослыя, ведаюць, што больш як 200 відаў грыбоў — атраўчныя. На кожны такі выпадак “хуткая дапамога” выязджае ў першую чаргу. І таму калі заўважылі першыя прыкметы небяспекі, адразу выклікае ўрача. Ні ў якім разе не разлічайце, што п’явацца гэту небяспеку ўдасца вам самім. Патрапі-

равік. А ці ведаеце вы, што ўсяго паловы паганкі дастаткова, каб атраўчэнне было смертным! Гэта для дарослага чалавека. Што ж гаварыць пра дзяцей! Як старанна трэба сачыць за дзецьмі, калі вы ўзялі іх з сабой у лес! Як уважліва трэба перабіраць прынесеныя дадому грыбы, старанна перапрацоўваць іх перад кансерваваннем! Напэўна, што атраўчныя грыбы бываюць вельмі часта, і 14 працэнтаў іх — са смертным вынікам нават для дарослых. Настолькі атраўчныя грыбыны такія.

Няма сэнсу апісваць усе атраўчныя, бо пры кожным назіранні сваёй клінічнай карціна, свой час праўлення, ступень паражэння арганізма, што залежыць ад колькасці яду, які пранік, ад стану арганізма, ад узросту. Частей за ўсё атраўчныя рэчывы раслін або грыбоў трапляюць у кішчэчнік, затым у кроў і разыходзяцца па органах і тканках. Найбольш характэрнымі сімптомамі з’яўляюцца: недамаганне, мляоснасць, ваніты, болі ў жываце, расстройствы страўніка. Найбольш небяспечныя яды для сардэчна-сасудзістай і дыхальнай сістэм. Нярэдка развіваюцца недастатковасць. Часта наступаюць сутаргі і паралічы, паколькі атраўчныя рэчывы ў большасці сваёй валодаюць нейтрацісаксімным дзеяннем.

Да прыезду ўрача...

Сучаснай медыцыне вядомы сродкі, якія можна нейтралізаваць яд. На жаль, не ў ўсіх ад ёсць прайдзіце, ды і трываю часей б’юць талі, калі атраўныя рэчывы ўжо ўсмокталіся ў кроў, калі пачынаюцца першыя сімптомы атраўчэння. На кожны такі выпадак “хуткая дапамога” выязджае ў першую чаргу. І таму калі заўважылі першыя прыкметы небяспекі, адразу выклікае ўрача. Ні ў якім разе не разлічайце, што п’явацца гэту небяспеку ўдасца вам самім. Патрапі-



Крыху пра сонечныя промні

Такія карысныя для здароўя, яны становяцца шкоднымі, калі не выконваюць правілы карыстання імі. Нашы дзеці вельмі любяць загараць, яны імкнучыся як мага хутчэй набыць шакаладны колер скуры. Башкі таксама не супраць пахваліцца сваім “цімнявым” малым. Сапраўды, сонечныя ванны маюць вялікае значэнне ў барацьбе з рознымі захворваннямі: яны палярэжваюць і дэаць рахіт, загартуюць арганізм, павышаюць яго супраціўляльнасць. Але скура дзіцяці вельмі адчувальная да сонечных промняў, і таму могуць пачацца сонечныя алёкі. Прычым алёкі з’яўляюцца часткай ад звыклых вызінаў, таму што частка яду можа застацца ў арганізме і зноў пачаць дзейнічаць. Не дапускайце недаравальнай працягласці праз некалькі гадзін. Пры алёку першай ступені скура

становіцца пачырванелай, алёчнай, балочай. У гэтых выпадках прыносіць палегку прымоўці з адкалонам або гаралкай. Калі алёкі пачыліся на твары, то прымяняюцца гарманальныя мазі, якія маюць праіа-ацэна і абязбожвальнае дзеянне, напрыклад, гідракартызоны. Аднак адразу хачу папярэдзіць, што мазі, якія ўтрымліваюць гармоны, трэба прымяняць дзецям вельмі асцярожна і толькі па рэкамендацыі ўрача. Калі на напружанай, моцна пачырванелай скуры пачынаюцца вадзіры, напуюныя вадзісцю, то гэта ўжо алёк другой ступені. Неабходна абавязкова звярнуцца да ўрача, таму што вадзіры павінны ўскрывацца ў стэрільных умовах, а раны пасля гэтай працэдурі трэба адпаведным чынам прадэзіфіцыраваць.

Калі ўджаліла пчала

У садах, на лугах, на палях, асабліва ў сырых месцах, на дзіцячых нападках камары. Месцы укусаў змазваюць звычайна спіртам або гаралкай, а ў асобных выпадках (з павышанай рэакцыяй на укусы камароў) на абмываных участках скуры можна прымяняць мазі, якія ўтрымліваюць гармоны, але таксама пад кантролем ўрача.